

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Dobbelt kogt Linolie



### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 12.12.2013

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Dobbelt kogt Linolie  
 CAS-nr. 68649-95-6  
 EF-nr. 272-038-8

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Industrielt formål.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Chemark ApS  
 Kontoradresse Vordingborgvej 187  
 Postnr. 4682  
 Poststed Tureby  
 Land Danmark  
 Telefon +45 5663 8600  
 Telefax +45 5663 8045  
 E-mail chemark@chemark.dk  
 Web-adresse http://www.chemark.dk

#### 1.4. Nødtelefon

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaber Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

#### 2.2. Mærkningselementer

Sammensætning på etiketten Oxideret linolie:95 - 100 %

#### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.  
 Farebeskrivelse Risiko for selvantændelse af klude og lignende vædet med produktet.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Oxideret linolie	CAS-nr.: 68649-95-6 EF-nr.: 272-038-8		95 - 100 %
Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vægt%, vol%		
FS/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ættsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Ekstremt brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøskadelig		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	I tilfælde af indånding af sprøjtetåger: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Indtagelse	Søg læge ved ubehag.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.
-------------------	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.
---------------------------	--

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug handsker.
--	----------------

#### 6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel	Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.
---------------------	---

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.
-----------------------------------	--

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.
------------------------	--

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltypen. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Rygning og brug af åben ild forbudt.
------------	---

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt og koldt sted.
------------	---

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se anvendelse pkt. 1.
----------------------------	-----------------------

### Specifikke slutbrugere

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Administration

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Oxideret linolie	CAS-nr.: 68649-95-6 EF-nr.: 272-038-8		

#### DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Oxideret linolie
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Oral Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 8.33 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 14,5 mg/m <sup>3</sup> Bemærkninger: ECHA
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 41.7 mg/kg bw/day Bemærkninger: ECHA
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 49 mg/m <sup>3</sup> Bemærkninger: ECHA
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 69,4 mg/kg/day Bemærkninger: ECHA
PNEC	Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 1.55 mg/L Bemærkninger: ECHA

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Sikkerhedsskilte



#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Ikke påkrævet.

#### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Handsker af plast eller gummi anbefales.

#### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

#### Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Ikke påkrævet.

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende
Farve	Orange Gullig
Lugt	Olielugt.
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Værdi: < 0 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: > 300 °C
Flammepunkt	Værdi: > 250 °C
Vægtfylde	Værdi: ~ 0,95 g/cm <sup>3</sup> Test temperatur: 20 °C
Vandopløselighed	Uopløselig
Viskositet	Værdi: ~ 1 Poise Test temperatur: 20 °C

### 9.2. Andre oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ikke reaktivt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen risiko for farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Oxideret linolie
LD50 oral	Værdi: > 4790 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
LD50 dermal	Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat

#### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Ingen farer.
Hudkontakt	Ingen farer.
Øjenkontakt	Kan fremkalde irritation af øjet.
Indtagelse	Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Toksikologiske data fra indholdsstoffer**

Komponent	Oxideret linolie
Akut akvatisk, fisk	Værdi: = 198 mg/l Testmetode: LC50 Art: Danio rerio Varighed: 96 h Test henvisning: ECHA
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: > 32,4 mg/l Testmetode: EC50 Art: Daphnia magna Varighed: 48 h Test henvisning: ECHA
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 40 Testmetode: RDA-test

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Persistens og nedbrydelighed Er biologisk let nedbrydeligt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****12.4. Mobilitet i jord****12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT-vurdering resultater Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

**12.6. Andre negative virkninger**

Andre negative virkninger / Bemærkninger Ingen.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.  
EAK-kode nr. EAK: 13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier, Kemikalie affaldsgruppe: C

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1. UN-nummer**

Kommentar Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballagegruppe****14.5. Miljøfarer**

ADR	Nej
RID	Nej
IMDG	Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden****PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

EF-nr. 272-038-8

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

PR-nummer Ikke anmeldelsespligtigt

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL-gruppe	00-1
Anbefalinger vedrørende oplæring	Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Chemark ApS
Udarbejdet af	Chemark ApS